



Programa científico

Lunes, 8 de septiembre de 2014	
9:00 – 9:40	Apertura y Bienvenida
9:40 – 10:00	Silvia Torres-Peimbert, Presidenta electa de la IAU
10:00 – 10:20	Ramón García-López, gestor del Plan Estatal de Investigación: Área de Ciencias del Espacio
10:20 – 10:40	Rafael Bachiller, gestor del Plan Estatal de Investigación: Área de Astronomía y Astrofísica
10:40 – 11:10	Pausa Café
11:10 – 11:35	<i>Structural evolution of massive galaxies in the last 11 Gyr</i> por Fernando Buitrago (premio ex-equo SEA a la mejor tesis doctoral en Astrofísica del año 2012)
11:35 – 12:00	<i>Structure and nature of gamma-ray binaries by means of VLBI observations</i> por Javier Moldón (premio ex-equo SEA a la mejor tesis doctoral en Astrofísica del año 2012)
12:00 – 12:25	<i>Magnetic Fields in Neutron Stars</i> por Daniele Viganò (premio SEA a la mejor tesis doctoral en Astrofísica del año 2013)
12:25 – 12:40	Presentación de los Premios SEA-SF2A a cargo de Céline Reylé, presidenta de la Sociedad Francesa SF2A
12:40 – 13:00	<i>Caracterización de objetos trans-neptunianos a partir de radiometría térmica y ocultaciones estelares</i> por Pablo Santos-Sanz, premio SEA-SF2A del 2013
13:00 – 13:20	<i>ASAI, Astrochemical Surveys At IRAM « Chemical Surveys of Sun-Like Star Forming Regions »</i> por Rafael Bachiller, premio SEA-SF2A del 2014
13:20 – 15:30	Pausa comida
15:30 – 17:20	Sesiones paralelas
17:20 – 17:50	Pausa café

17:50 – 19:40	Sesiones paralelas
Martes, 9 de septiembre de 2014	
9:00 – 11:00	Sesiones paralelas
11:00 – 11:30	Pausa café
11:30 – 13:30	<u>Sesión Especial: España-México</u>
11:30 – 11:45	Silvia Torres Peimbert <i>La colaboración entre España y México</i>
11:45 – 12:20	Jesús González <i>A la frontera de la Instrumentación Astronómica</i>
12:20 – 12:55	Martín A. Guerrero <i>Multi-wavelength observations of planetary nebulae)</i>
12:20 – 12:55	José Alberto López <i>FRIDA: Espectroscopia Integral de Campo e Imágenes limitadas por difracción para GTC</i>
13:30 – 15:30	Pausa comida
15:30 – 17:20	<u>Sesión Plenaria</u>
15:30 – 16:05	Enrique Solano <i>X Aniversario del Observatorio Virtual Español</i>
16:05 – 16:40	Wouter Vlemmings <i>Science with ALMA</i>
16:40 – 17:15	Roland Bacon <i>Highlights from the Multi Unit Spectroscopic Explorer (MUSE)</i>
17:20 – 17:50	Pausa café
17:50 – 19:40	Sesiones paralelas
Miércoles, 10 de septiembre de 2014	
9:00 – 11:00	Sesiones paralelas
11:00 – 11:30	Pausa café
11:30 – 13:30	Sesión Plenaria
11:30 – 11:45	Pheneas Nkundabakura <i>Status of the Astronomy in East Africa</i>
11:45 – 12:20	Rita Schulz <i>Comet composition and chemistry: what can we expect from</i>

	<i>Rosetta?</i>
12:20 – 12:55	Eduard Salvador-Solé Constraints on Reionization from the Observed Cosmic Properties at High-z
12:55 – 13:30	Viggo Hansteen IRIS observations and 3D 'realistic' MHD models of the solar chromosphere
13:30 – 15:30	Pausa comida
15:30 – 17:20	<u>Sesión Plenaria:</u> Astronomía e Industria Mesa redonda y debate
17:20 – 17:50	Pausa café
17:50 – 19:40	Sesiones paralelas
Jueves, 11 de septiembre de 2014	
9:00 – 11:00	Sesiones paralelas
11:00 – 11:30	Pausa café
11:30 – 13:30	<u>Sesión Plenaria</u>
11:30 – 11:45	Miguel Marañón La SEA en el Cervantes
11:45 – 12:20	Claudia Mendes de Oliveira <i>Galaxy formation and evolution in compact groups of galaxies at z=0</i>
12:20 – 12:55	Enrique Martínez González <i>The Planck Cosmological Results</i>
12:55 – 13:30	Andrés Asensio-Ramos <i>Bayesian Inference Techniques in Astronomy & Astrophysics</i>
13:30 – 15:30	Pausa comida
15:30 – 17:20	XXII Asamblea General de la SEA
17:20 – 17:50	Pausa café
17:50 – 19:40	<u>Sesión Plenaria:</u> Red Española de Infraestructuras en Astronomía <i>Presentación del Estudio de Prospectiva</i>
Viernes, 12 de septiembre de 2014	
9:00 – 11:00	Sesiones paralelas

11:00 – 11:30	Pausa café
11:30 – 13:30	<u>Sesión Plenaria</u>
11:30 – 11:45	Mariano Moles <i>Calar Alto Legacy Survey I: ALHAMBRA</i>
11:45 – 12: 00	José M. Vilchez <i>Calar Alto Legacy Survey II: CALIFA</i>
12:00 – 12:35	Licia Verde <i>Cosmology: taming astrophysics to learn about fundamental physics. Some examples</i>
12:35 – 13:10	Rashid Sunyaev <i>Two important moments in the history of the Universe: last scattering surface and black body photosphere of the Universe</i>
13:10 – 13:45	Charles Telesco <i>An overview of first science results with CanariCam at the GTC</i>
13:30 – 15:30	Pausa comida
15:30 – 17:20	Sesiones paralelas
17:20 – 17:50	Pausa café
17:50 – 19:40	Sesiones paralelas